

REIVINDICACIONES

1. Una inhalo-cámara de flujo que comprende:

un reservorio (1), un conector para inhalador de dosis medida (14), un contador múltiple para inhalador de dosis medida (15), un selector de contador de dosis (16), y un inhalador de dosis medida (19) dispuestos en la sección central de la inhalo-cámara;

un conector para ventilación mecánica (2) y una tapa para el conector para ventilación mecánica (3) que comprende unos orificios de entrada de aire (4), dispuestos en la sección distal de la inhalo-cámara;

una tapa de reservorio (6) con un conector universal de vía aérea (7), y una válvula desmontable (8), dispuestos en la sección proximal de la inhalo-cámara;

en donde la tapa para el conector para ventilación mecánica (3) se encuentra unida al reservorio (1) por medio de un sujetador de tapa de conector para ventilación mecánica (5) y se acopla al conector para ventilación mecánica (2), que a su vez se acopla al reservorio (1),

en donde el conector para inhalador de dosis medida (14) se dispone en la parte superior del reservorio (1), y sobre él, se acoplan el contador múltiple para inhalador de dosis medida (15), el selector de contador de dosis (16) y el inhalador de dosis medida (19);

en donde la tapa de reservorio (6) se ajusta al reservorio (1) a través de un conector roscado (21); y a su vez la válvula desmontable (8) se acopla al conector universal de vía aérea (7) de la tapa de reservorio (6);

en donde la válvula desmontable (8) comprende un conector para oxígeno (11), una tapa para conector para oxígeno (12), un redireccionador de flujo de oxígeno (13), un conector universal para interfase (17) y válvulas unidireccionales; y

en donde el conector universal para interfase (17) se dispone en la parte proximal de la válvula desmontable (8).

2. La inhalo-cámara de la reivindicación 1, en donde en donde la tapa para conector de

oxígeno (12) se encuentra unida a la válvula desmontable (8) por medio del sujetador de tapa para conector de oxígeno (20), y se acopla al conector para oxígeno (11) que se dispone en la parte superior de la válvula desmontable (8).

3. La inhalo-cámara de las reivindicaciones anteriores, en donde la válvula desmontable (8) comprende en su interior una válvula inhalatoria (9) y una válvula exhalatoria (10).

4. La inhalo-cámara de las reivindicaciones anteriores, que además comprende una máscara oro-nasal (18) acoplada al conector universal para interfase (17).

5. La inhalo-cámara de las reivindicaciones 1 a 3, que además comprende un adaptador para estoma de laringectomía (19) acoplado al conector universal para interfase (17).

6. La inhalo-cámara de las reivindicaciones anteriores, en donde el contador múltiple para inhalador de dosis medida (15), comprende cuatro contadores.